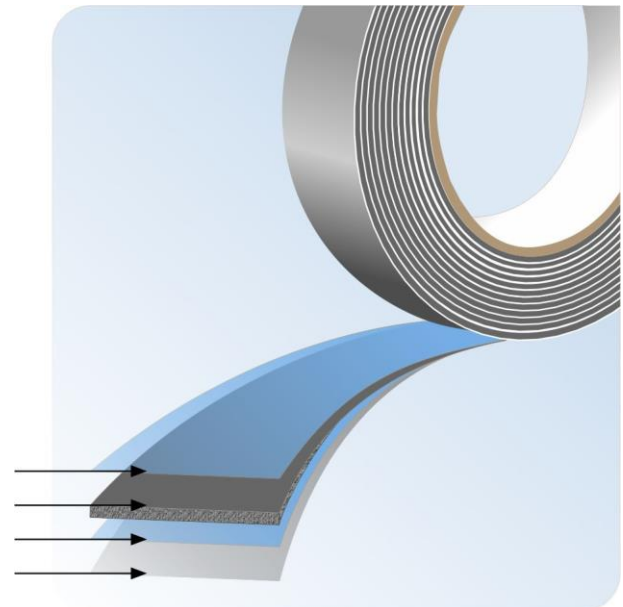


Technische Produktinformation VITOLEN 111, 8 und 10 mm

Einseitig selbstklebendes Dichtungsband aus einem geschlossenzelligen vernetzten Polyethylenschaum mit Haut. Die Klebeschicht ist freiliegend.

Produktaufbau

Haftklebstoff, Dispersionsacrylat
Träger, PE-Schaum, anthrazit oder weiß
Kaschierklebstoff
Zugverstärkung, silikonisierte PO-Folie, transparent



Anwendungsbereich

VITOLEN 111 wird als Vorlegeband und allgemein zum Dichten und Dämmen verwendet.

Produktvorteile

- schnelles Verarbeiten ohne zusätzliches Entfernen einer Schutzabdeckung
- gute Haftung auf den verschiedensten Oberflächen
- sehr gute thermische Isolationseigenschaften
- geschlossenzelliger Schaum, der kaum Feuchtigkeit aufnimmt

Technische Daten

Dicke	8 und 10 mm
Raumgewicht (DIN EN ISO 845)	33 kg/m ³
Stauchhärte (DIN EN ISO 3386-1) bei 25 % bei 50 %	47 kPa 120 kPa
Druckverformungsrest (DIN EN ISO 1856-C) 22 h bei 23 °C und 25 % Stauchung 0,5 h nach Entlastung 24 h nach Entlastung	14 % 8 %
Wärmeleitfähigkeit (ISO 8301) bei 10 °C Bei 40 °C	0,035 W/m·K 0,039 W/m·K

VITOLEN 111, 8 und 10 mm

Produkteigenschaften

Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis 90 °C
Verarbeitungstemperatur	10 °C bis 30 °C
Acrylglasverträglichkeit	nicht gegeben

Verarbeitung

Die wichtigsten Verarbeitungsparameter und Informationen zur Reinigung der zu verklebenden Oberflächen entnehmen Sie bitte unseren Verarbeitungshinweisen für Klebebänder.

Lagerfähigkeit

Das Produkt ist unverarbeitet im Originalkarton bei Raumtemperatur und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 60 % zu lagern. Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate nach Eingang beim Kunden.

Hinweis

Die in diesem Datenblatt genannten Werte sind typische Werte oder Durchschnittsmesswerte. Alle Hinweise werden aufgrund unserer Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis mit bestem Wissen gegeben. Die Eignung der Klebebandsysteme ist für jeden spezifischen Einsatzzweck unter den anwendungsrelevanten Einflüssen vom Anwender in eigenen Versuchen zu prüfen. Fragen zur Gewährleistung und Haftung für diese Produkte regeln unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, sofern gesetzliche Regelungen nichts anderes vorsehen.

Bei Anfragen zur Produktsicherheit, zur Konformität mit Richtlinien und zu Bestätigungen nach REACH und RoHS wenden Sie sich bitte an info@vito-irmen.de

Ausgabe: 06/2014 Fi